

| EAST SEARCH HISTORY | | | | | | | |
|---------------------|---|---|--|--|--|--|--|
| HITS | QUERY | DATABASE | | | | | |
| | 2 6031539.pn. | USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB | | | | | |
| | 656 face and (3D adj model) | USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB | | | | | |
| | 1 US20020164068A1 | USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB | | | | | |
| | 2 5596362.pn. | USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB | | | | | |
| | 452 (((3D or (three adj dimension\$5)) near model) same database) | USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB | | | | | |
| | 105 (((3D or (three adj dimension\$5)) near model) same database) same (face or feature or body) | USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB | | | | | |
| | 44 (((3D or (three adj dimension\$5)) near model) same database) same (face or feature or body) and (generic or template) | USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB | | | | | |
| | 45 (((3D or (three adj dimension\$5)) near model) same database) same (face or feature or body) and (generic or template or canonical) | USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB | | | | | |
| | 54 (((3D or (three adj dimension\$5)) near model) same database) same (face or feature or body) and (generic or template or canonical or primitive) | USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB | | | | | |

[illegible]

| | | |
|--|-----------------|---|
| | USPAT; US-PGPUB | 54) (US-6720949-\$ or US- 6711432-\$ or US-6694264-\$ or US-6654018-\$ or US- 6648640-\$ or US-6618046-\$ or US-6593936-\$ or US- 6556196-\$ or US-6504546-\$ or US-5495568-\$ or US- 5687305-\$ or US-5845288-\$ or US-5926388-\$ or US- 6032156-\$ or US-6154559-\$ or US-6307573-\$ or US- 6381346-\$ or US-6496217-\$) .did. or (US-20040021683-\$ or US-20040015327-\$ or US- 20030235818-\$ or US- 20030218672-\$ or US- 20030197779-\$ or US- 20030193498-\$ or US- 20030187362-\$ or US- 20030184544-\$ or US- 20030123713-\$ or US- 20030117405-\$ or US- 20030117402-\$ or US- 20030117398-\$ or US- 20030117397-\$ or US- 20030112235-\$ or US- 20030096210-\$ or US- 20030012408-\$ or US- 20020196328-\$ or US- 20020180760-\$ or US- 20020161608-\$ or US- 20020122573-\$ or US- 20020116163-\$ or US- 20020107673-\$ or US- 20020105530-\$ or US- 20020085046-\$ or US- 20020036617-\$ or US- 20020015934-\$).did. or (US- 20020006217-\$ or US- |
|--|-----------------|---|

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 13 | (US-6720949-\$ or US-6711432-\$ or US-6694264-\$ or US-6654018-\$ or US-6648640-\$ or US-6618046-\$ or US-6593936-\$ or US-6556196-\$ or US-6504546-\$ or US-5495568-\$ or US-5687305-\$ or US-5845288-\$ or US-5926388-\$ or US-6032156-\$ or US-6154559-\$ or US-6307573-\$ or US-6381346-\$ or US-6496217-\$).did. or (US-20040021683-\$ or US-20040015327-\$ or US-20030235818-\$ or US-20030218672-\$ or US-20030197779-\$ or US-20030193498-\$ or US-20030187362-\$ or US-20030184544-\$ or US-20030123713-\$ or US-20030117405-\$ or US-20030117402-\$ or US-20030117398-\$ or US-20030117397-\$ or US-20030112235-\$ or US-20030096210-\$ or US-20030012408-\$ or US-20020196328-\$ or US-20020180760-\$ or US-20020161608-\$ or US-20020122573-\$ or US-20020116163-\$ or US-20020107673-\$ or US-20020105530-\$ or US-20020085046-\$ or US-20020036617-\$ or US-20020015934-\$).did. or (US-20020006217-\$ or US-38 covell-m\$16.in. | USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

| 36185 | microsoft and (not microsoft\$20.as.) | USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB | | | | | | | |
|-------|--|---|--|--|--|--|--|--|--|
| 506 | (US-20040063367-\$ or US- 20040063445-\$ or US- 20040063480-\$ or US- 20040063481-\$ or US- 20040063497-\$ or US- 20040063744-\$ or US- 20040063746-\$ or US- 20040064139-\$ or US- 20040064210-\$ or US- 20040064253-\$ or US- 20040064258-\$ or US- 20040064268-\$ or US- 20040064273-\$ or US- 20040064288-\$ or US- 20040064316-\$ or US- 20040064320-\$ or US- 20040064327-\$ or US- 20040064330-\$ or US- 20040064332-\$ or US- 20040064341-\$ or US- 20040064346-\$ or US- 20040064348-\$ or US- 20040064349-\$ or US- 20040064351-\$ or US- 20040059987-\$ or US- 20040059994-\$).did. or (US- 20040059996-\$ or US- 20040060005-\$ or US- 20040060007-\$ or US- 20040060014-\$ or US- 20040060018-\$ or US- 20040060037-\$ or US- 20040060044-\$ or US- 20040060049-\$ or US- 20040060054-\$ or US- 20040060055-\$ or US- 20040060056-\$ or US- 20040060305-\$ or US- 20040060425-\$ or US- | US-PGPUB | | | | | | | |
| 36185 | microsoft and (microsoft and (not microsoft\$20.as.)) | USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|-----|---|---|--|--|--|--|--|
| 506 | Microsoft and (US- 20040063367-\$ or US- 20040063445-\$ or US- 20040063480-\$ or US- 20040063481-\$ or US- 20040063497-\$ or US- 20040063744-\$ or US- 20040063746-\$ or US- 20040064139-\$ or US- 20040064210-\$ or US- 20040064253-\$ or US- 20040064258-\$ or US- 20040064268-\$ or US- 20040064273-\$ or US- 20040064288-\$ or US- 20040064316-\$ or US- 20040064320-\$ or US- 20040064327-\$ or US- 20040064330-\$ or US- 20040064332-\$ or US- 20040064341-\$ or US- 20040064346-\$ or US- 20040064348-\$ or US- 20040064349-\$ or US- 20040064351-\$ or US- 20040059987-\$ or US- 20040059994-\$).did. or (US- 20040059996-\$ or US- 20040060005-\$ or US- 20040060007-\$ or US- 20040060014-\$ or US- 20040060018-\$ or US- 20040060037-\$ or US- 20040060044-\$ or US- 20040060049-\$ or US- 20040060054-\$ or US- 20040060055-\$ or US- 20040060056-\$ or US- 20040060305-\$ or US- | USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB | | | | | |
|-----|---|---|--|--|--|--|--|

| | | | | | |
|---|--|---|--|--|--|
| 0 | microsoft and ((US- 20040063367-\$ or US- 20040063445-\$ or US- 20040063480-\$ or US- 20040063481-\$ or US- 20040063497-\$ or US- 20040063744-\$ or US- 20040063746-\$ or US- 20040064139-\$ or US- 20040064210-\$ or US- 20040064253-\$ or US- 20040064258-\$ or US- 20040064268-\$ or US- 20040064273-\$ or US- 20040064288-\$ or US- 20040064316-\$ or US- 20040064320-\$ or US- 20040064327-\$ or US- 20040064330-\$ or US- 20040064332-\$ or US- 20040064341-\$ or US- 20040064346-\$ or US- 20040064348-\$ or US- 20040064349-\$ or US- 20040064351-\$ or US- 20040059987-\$ or US- 20040059994-\$).did. or (US- 20040059996-\$ or US- 20040060005-\$ or US- 20040060007-\$ or US- 20040060014-\$ or US- 20040060018-\$ or US- 20040060037-\$ or US- 20040060044-\$ or US- 20040060049-\$ or US- 20040060054-\$ or US- 20040060055-\$ or US- 20040060056-\$ or US- 20040060305-\$ or US- | USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB | | | |
|---|--|---|--|--|--|

[illegible]

| | | | | | | | | |
|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 304 | ((US-6484310-\$ or US-6484309-\$ or US-6484276-\$ or US-6484274-\$ or US-6484262-\$ or US-6484261-\$ or US-6484257-\$ or US-6484247-\$ or US-6484226-\$ or US-6500563-\$ or US-6500171-\$ or US-6500069-\$ or US-6500067-\$ or US-6499665-\$ or US-6499132-\$ or US-6499115-\$ or US-6499109-\$ or US-6499102-\$ or US-6499075-\$ or US-6499073-\$ or US-6499062-\$ or US-6499055-\$ or US-6499052-\$ or US-6499050-\$ or US-6499049-\$ or US-6499040-\$).did. or (US-6499036-\$ or US-6499027-\$ or US-6499026-\$ or US-6499013-\$ or US-6499002-\$ or US-6498988-\$ or US-6498955-\$ or US-6498792-\$ or US-6498791-\$ or US-6498758-\$ or US-6498656-\$ or US-6498611-\$ or US-6498571-\$ or US-6498284-\$ or US-6498176-\$ or US-6498013-\$ or US-6497664-\$ or US-6497483-\$ or US-6497368-\$ or US-D467235-\$ or US-6496983-\$ or US-6496981-\$ or US-6496980-\$ or US-6496977-\$ or US-6496956-\$ or US-6501488-\$ or US-6501557-\$).did. or (US-6501561-\$ or US-6501732-\$ or US-6501750-\$ or US-6501758-\$ or US-6501834-\$ | USPAT | | | | | | |
| 0 | 20020164068 | USPAT | | | | | | |
| 0 | 20020164068, pn. | USPAT | | | | | | |
| 0 | US20020164068A1 | USPAT | | | | | | |
| 1 | US20020164068A1 | USPAT; US-PGPUB; JPO; DERWENT; IBM TDB | | | | | | |

EAST SEARCH TAGGED

| patent # | type | pub date | title | class1 | class2 | inventor | | | |
|-------------------|----------|----------|---|-----------|--|-------------------------|--|--|--|
| US 6031539 A | USPAT | 20000229 | Facial image method and apparatus for semi-automatically mapping a face on to a wireframe topology | 345/419 | | Kang, Sing Bing et al. | | | |
| US 20030184544 A1 | US-PGPUB | 20031002 | Modeling human beings by symbol manipulation | 345/419 | | Prudent, Jean Nicholson | | | |
| US 20030007700 A1 | US-PGPUB | 20030109 | Method and apparatus for interleaving a user image in an original image sequence | 382/282 | | Gutta, Srinivas et al. | | | |
| US 6664956 B1 | USPAT | 20031216 | Method for generating a personalized 3-D face model | 345/419 | 345/473 | Erdem, A. Tanju | | | |
| US 6496217 B1 | USPAT | 20021217 | Video communication system using model-based coding and prioritization techniques | 348/14.12 | 348/14.08; 348/14.13 | Piotrowski, Tony E. | | | |
| US 6381346 B1 | USPAT | 20020430 | Three-dimensional face identification system | 382/118 | 345/420; 345/49; 382/154; 382/199; 382/285 | Eraslan, Arsev H. | | | |
| US 6188776 B1 | USPAT | 20010213 | Principle component analysis of images for the automatic location of control points | 382/100 | 345/419; 382/107; 382/155 | Covell, Michele et al. | | | |
| WO 9801830 A | DERWENT | 19980115 | Image processing method for real-time applications e.g. video conferencing - in which image is coded in terms of movement of shape and/or muscle models having predetermined inter-relationship | | | PINCEMAIL, C et al. | | | |